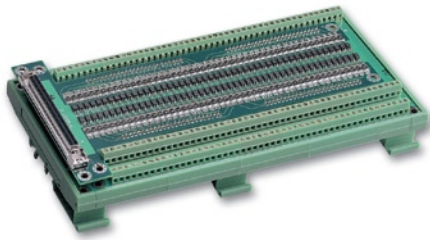


DIN-96DI-01

96-CH Isolated DI Terminal Board with DIN-Rail Mounting



Features

- 96-CH isolated digital inputs
- For use with PCI-7396
- Isolated input voltage up to 24 V
- 2500 V_{RMS} optical isolation
- Screw terminals for easy field wiring

Specifications

- Number of Channels: 96
- Maximum Input Range: 24 V
- Digital Logic Levels
 - 0 to 24 V non-polarity
 - ◆ Input high voltage: 10 V to 24 V
 - ◆ Input low voltage: 0 to 24 V
- Input Resistance: 4.7 kΩ @ 0.5 W
- Isolation Voltage: 2500 V_{RMS}
- I/O Connector: 100-pin SCSI-II female
- Operating Temperature: 0°C to +60°C
- Storage Temperature: -20°C to +80°C
- Relative Humidity: 5% to 95%, non-condensing
- Power Consumption:

+5 V
48 mA maximum

- Dimensions: 226 mm x 121 mm x 48 mm (W x L x H)

Ordering Information

■ DIN-96DI-01

96-CH isolated DI terminal board with DIN-rail mounting

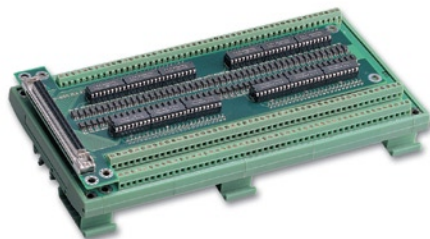
■ Accessory

- Cabling
ACL-102100-1: 100-pin SCSI-II cable, 1 M

Contact your sales representative for cable length options.

DIN-96DO-01

96-CH Isolated DO Terminal Board with DIN-Rail Mounting



Features

- 96-CH isolated digital outputs
- For use with PCI-7396
- Sink current up to 500 mA on each isolated output
- 2500 V_{RMS} optical isolation
- Screw terminals for easy field wiring

Specifications

- Number of Channels: 96
- Output Type: open collector Darlington transistor
- Sink Current
 - Max. 500 mA for only one Darlington pair
 - 500 mA for all Darlington pair @ 20% duty
- Power Dissipation: Max. 2.25 W per chip (8 DO channels)
- Supply Voltage: 5 V_{Dc} to 35 V_{Dc}
- Isolation Voltage: 2500 V_{RMS}
- I/O Connector: 100-pin SCSI-II female
- Operating Temperature: 0°C to +60°C
- Storage Temperature: -20°C to +80°C
- Relative Humidity: 5% to 95%, non-condensing
- Power Consumption:

+5 V
102 mA maximum

- Dimensions: 226 mm x 121 mm x 48 mm (W x L x H)

Ordering Information

■ DIN-96DO-01

96-CH isolated DO terminal board with DIN-rail mounting

■ Accessory

- Cabling
ACL-102100-1: 100-pin SCSI-II cable, 1 M

Contact your sales representative for cable length options.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru